

Borosilicatglas 3.3
Eigenschaften
(ISO 3585 : 1998)

DIN
ISO 3585

ICS 81.040.10

Ersatz für
Ausgabe Dezember 1993

Borosilicate glass 3.3 — Properties (ISO 3585 : 1998)

Verre borosilicaté 3.3 — Propriétés (ISO 3585 : 1998)

Die Internationale Norm ISO 3585 : 1998-07-01 „Borosilicate glass 3.3 — Properties“ ist unverändert in diese Deutsche Norm übernommen worden.

Nationales Vorwort

Der Arbeitsausschuß NMP 353 „Chemische Beständigkeitsprüfverfahren für Glas“ ist für die vorliegende Norm zuständig.

Für die in Abschnitt 2 und im Anhang A genannten Internationalen Normen wird auf folgende Deutsche Normen hingewiesen:

ISO 695 : 1991	siehe DIN ISO 695
ISO 719 : 1985	siehe DIN ISO 719
ISO 720 : 1985	siehe DIN ISO 720
ISO 1776 : 1985	siehe DIN ISO 1776
ISO 3586 : 1976	siehe DIN ISO 3586
ISO 3587 : 1976	siehe DIN ISO 3587
ISO 4704 : 1977	siehe DIN ISO 4704
ISO 7884-1 : 1987	siehe DIN ISO 7884-1
ISO 7884-2 : 1987	siehe DIN ISO 7884-2
ISO 7884-3 : 1987	siehe DIN ISO 7884-3
ISO 7884-4 : 1987	siehe DIN ISO 7884-4
ISO 7884-8 : 1987	siehe DIN ISO 7884-8
ISO 7991 : 1991	siehe DIN ISO 7991

Änderungen

Gegenüber der Ausgabe Dezember 1993 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- ISO 3585 : 1998 vollständig übernommen.
- Die früheren Abschnitte 5.5 bis 5.8 zu einem neuen Abschnitt 5.5 zusammengefaßt.
- Untere Kühltemperatur nicht mehr festgelegt.

Frühere Ausgaben

DIN ISO 3585: 1976-07, 1993-12

Fortsetzung Seite 2 bis 5

Normenausschuß Materialprüfung (NMP) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.
Normenausschuß Chemischer Apparatebau (FNCA) im DIN
Normenausschuß Laborgeräte und Laboreinrichtungen (FNLa) im DIN

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 695

Glas — Beständigkeit gegen eine siedende wäßrige Mischlauge — Prüfverfahren und Klasseneinteilung; Identisch mit ISO 695 : 1991

DIN ISO 719

Glas — Wasserbeständigkeit von Glasgrieß bei 98 °C — Prüfverfahren und Klasseneinteilung; Identisch mit ISO 719 : 1985

DIN ISO 720

Glas — Wasserbeständigkeit von Glasgrieß bei 121 °C — Prüfverfahren und Klasseneinteilung; Identisch mit ISO 720 : 1985

DIN ISO 1776

Glas — Beständigkeit gegen Salzsäure bei 100 °C — Flammenspektrometrische Verfahren; Identisch mit ISO 1776 : 1985

DIN ISO 3586

Apparate, Rohrleitungen und Fittings aus Glas — Allgemeine Grundsätze für Prüfung, Umgang und Gebrauch; Identisch mit ISO 3586 : 1976

DIN ISO 3587

Apparate, Rohrleitungen und Fittings aus Glas — Rohrleitungen und Fittings, DN 15 bis DN 150, Verbindbarkeit und Austauschbarkeit; Identisch mit ISO 3587 : 1976

DIN ISO 4704

Apparate, Rohrleitungen und Fittings aus Glas — Apparatebauteile aus Glas; Identisch mit ISO 4704 : 1977

DIN ISO 7884-1

Glas — Viskosität und viskosimetrische Festpunkte — Teil 1: Grundlagen für die Bestimmung der Viskosität und der viskosimetrischen Festpunkte (ISO 7884-1 : 1987)

DIN ISO 7884-2

Glas — Viskosität und viskosimetrische Festpunkte — Teil 2: Bestimmung der Viskosität mit Rotationsviskosimetern (ISO 7884-2 : 1987)

DIN ISO 7884-3

Glas — Viskosität und viskosimetrische Festpunkte — Teil 3: Bestimmung der Viskosität mit dem Fadenzieh-Viskosimeter (ISO 7884-3 : 1987)

DIN ISO 7884-4

Glas — Viskosität und viskosimetrische Festpunkte — Teil 4: Bestimmung der Viskosität durch Balkenbiegen (ISO 7884-4 : 1987)

DIN ISO 7884-8

Glas — Viskosität und viskosimetrische Festpunkte — Teil 8: Bestimmung der (dilatometrischen) Transformationstemperatur (ISO 7884-8 : 1987)

DIN ISO 7991

Glas — Bestimmung des mittleren thermischen Längenausdehnungskoeffizienten (ISO 7991 : 1987)